

(12)特許協力条約に基づいて公開された国際出願

(19) 世界知的所有権機関
国際事務局



(43) 国際公開日
2005 年 6 月 2 日 (02.06.2005)

PCT

(10) 国際公開番号
WO 2005/050459 A1

(51) 国際特許分類⁷: G06F 12/14, 17/60, H04N 7/16
(21) 国際出願番号: PCT/JP2004/017071
(22) 国際出願日: 2004 年 11 月 17 日 (17.11.2004)
(25) 国際出願の言語: 日本語
(26) 国際公開の言語: 日本語
(30) 優先権データ:
特願 2003-389563
2003 年 11 月 19 日 (19.11.2003) JP

(71) 出願人 (米国を除く全ての指定国について): 松下電
器産業株式会社 (MATSUSHITA ELECTRIC INDUS-
TRIAL CO., LTD.) [JP/JP]; 〒5718501 大阪府門真市大
字門真 1 0 0 6 Osaka (JP). ソニー株式会社 (SONY
CORPORATION).

(72) 発明者; および
(75) 発明者/出願人 (米国についてのみ): 山本 雅哉 (YA-
MAMOTO, Masaya). 三浦 康史 (MIURA, Kouji). 徳田
克己 (TOKUDA, Katsumi). 山下 雅美 (YAMASHITA,
Masami). 山岸 靖明 (YAMAGISHI, Yasuaki). 北里 直
久 (KITAZATO, Naohisa).

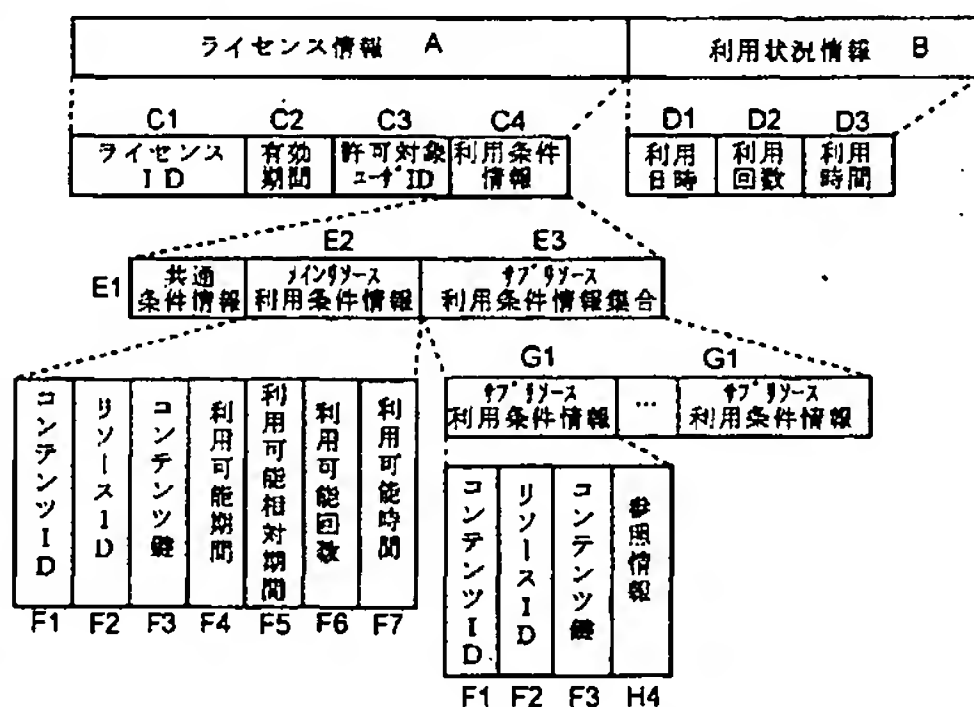
(74) 代理人: 小笠原 史朗 (OGASAWARA, Shiro); 〒
5640053 大阪府吹田市江の木町 3 番 1 1 号 第 3 ロン
ヂェビル Osaka (JP).

(81) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の国内保護が
可能): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR,
BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM,
DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU,
ID, IL, IN, IS, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT,
LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI,

[続葉有]

(54) Title: MULTI-MEDIUM-TYPE CONTENT REPRODUCTION DEVICE AND REPRODUCTION METHOD, AND
RECORDING MEDIUM CONTAINING DATA USED FOR THE SAME

(54) 発明の名称: マルチメディア型コンテンツの再生装置および再生方法、ならびにそれに用いられるデータが格
納された記録媒体



A... LICENSE INFORMATION
B... USE CONDITION INFORMATION
C1... LICENSE ID
C2... VALID PERIOD
C3... ID OF USER TO BE PERMITTED
C4... USE CONDITION INFORMATION
D1... USE DATE AND TIME
D2... NUMBER OF TIMES USED
D3... USE HOUR
E1... COMMON CONDITION INFORMATION
E2... MAIN RESOURCE USE CONDITION INFORMATION
E3... SUB RESOURCE USE CONDITION INFORMATION SET
F1... CONTENT ID
F2... RESOURCE ID
F3... CONTENT KEY
F4... USE-ENABLED PERIOD
F5... USE-ENABLED RELATIVE PERIOD
F6... NUMBER OF USE-ENABLED TIMES
F7... USE-ENABLED HOUR
G1... SUB RESOURCE USE CONDITION INFORMATION
H4... REFERENCE INFORMATION

(57) Abstract: There are provided a recording medium providing data structure appropriate for performing multi-medium-type content authority management and storing data having the data structure, a reproduction device and a reproduction method for reproducing it. The recording medium is a computer-readable recording medium containing license data for permitting a computer to use content data consisting of a plurality of resources, the license data having the resource unit use condition setting structure in which the use condition by the computer is set for each of the resources.

(57) 要約: マルチメディア型のコンテンツの権利管理を行うために適したデータ構造を提供し、さらに当該データ構造を有するデータを格納した記録媒体、ならびにそれを再生するための再生装置および再生方法を提供することを目的とする。本発明は、複数のリソースから構成されるコンテンツデータの利用をコンピュータに許諾するためのライセンスデータが記録されたコンピュータ読み取り可能な記録媒体であって、リソース毎にコンピュータでの利用条件が設定されているリソース単位利用条件設定構造を有するライセンスデータが記録されたコンピュータ読み取り可能な記録媒体である。

WO 2005/050459 A1